



**PC 2050x1250x6 mm gjennomsiktig**

Artikelnr P1200158

| Kategori | PC |
|----------|----|
|----------|----|

## Tekniska egenskaper

## Tetthet & vekt

| Egenskap | Värde | Enhet   | Provningsstandard |
|----------|-------|---------|-------------------|
| Tetthet  | 1.2   | g/cm    | ISO 1183          |

## Trekkeegenskaper

| Egenskap                 | VÄrde | Enhet | Provningsstandard |
|--------------------------|-------|-------|-------------------|
| StrekkgrenseSpenning     | 75    | MPa   | ISO 527           |
| Elastisitetsmodul (trek) | 2400  | MPa   | ISO 527-2         |
| Brottspenning            | 60    | MPa   |                   |
| Brottsdeformasjon        | 50    | %     | ISO 527-2         |

## TemperaturGrenser

| Egenskap                             | VÄrde  | Enhet | Provningsstandard |
|--------------------------------------|--------|-------|-------------------|
| Smeltepunkt                          | 160    | Å°C   | ISO 3146          |
| Maksimal drifttemperatur (kortvarig) | 119    | Å°C   | UL746B            |
| Maksimal driftstemperatur            | 113.75 | Å°C   |                   |
| Minstemperatur                       | -54    | Å°C   | UL746B            |
| Varme-forvregning (HDT/A)            | 130    | Å°C   | ISO 75-2          |
| Varme-forvregning (HDT/B)            | 140    | Å°C   | ISO 75            |
| Vicat-mykningstemperatur (VST/B/50)  | 150    | Å°C   | ISO 306           |

## IsolasjonsEGenskaper

| Egenskap | Värde | Enhet | Provningsstandard |
|----------|-------|-------|-------------------|
|----------|-------|-------|-------------------|



Hardhet

| Egenskap         | Värde | Enhet      | Provningsstandard |
|------------------|-------|------------|-------------------|
| Hardhet Shore D  | 85    | Å° Shore D | ISO 868           |
| Kuletrykshardhet | 120   | MPa        | ISO 2039-1        |

Godkännanden

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS
- UL 94